數位相框

使用者手冊

800W
1000W

本手冊中使用的圖像與螢幕圖片來自 800W。

按一下

- 目錄
- 安全注意事項
- 入門
- 播放多媒體
- 瀏覽與管理多媒體
- 自訂設定
- 附錄

請仔細閱讀本手冊，了解有關正確使用與維護數位相框的說明。

教學圖示

開始使用之前，請先熟悉本手冊中的圖示：

	小心 - 可能導致裝置或其他設備損壞的情況
	注意 - 注意事項、使用提示或其他資訊

©2010 SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.

- 未經 SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD 許可的情況下，嚴禁複製或散佈本手冊的內容
- 由於產品功能升級，可能變更產品規格或本手冊的內容，恕不另行通知。

目錄

安全注意事項 3

入門 5

包裝盒內容物 5
瞭解相框 6
安裝相框 9
連接變壓器並開啟電源 9
自訂基本設定 10
瞭解主功能表 11
檢視時間與日期 12
連接外部記憶體裝置 13
選取記憶體位置 14
連接到電腦 15
從電腦傳輸檔案 16

播放多媒體 18

播放幻燈片 18
播放影像 23
播放音樂 26

瀏覽與管理多媒體 28

瀏覽檔案 28
管理檔案 29

自訂設定 32

調整幻燈片效果 32
設定時間與日期 32
設定與使用鬧鈴 33
自訂一般設定 35
更新或重設相框 37

附錄 38

用作電腦的小型顯示器 38
更新韌體 39
疑難排解 40
規格 42
正確棄置相框 43
Samsung 在世界各地的聯絡資訊 44
軟體授權 44

安全注意事項

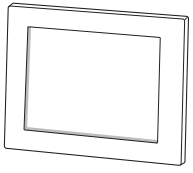
警告：

- 為了防止觸電，請勿開啟或移除相框蓋或背板。裝置內部沒有使用者可以自行維修的部分。只允許合格人員維修本相框。
- 為了防止火災，請始終使本相框遠離所有明火，例如蠟燭。

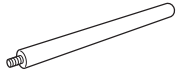
- 相框的細槽與開口可提供所需的流通空氣。為了確保可靠操作並防止過熱，不可阻塞或遮蓋這些開口：
  - 請勿遮蓋細槽或開口。
  - 請勿將相框放在柔軟表面 (例如床、沙發或地毯) 上，以防阻塞細槽或開口。
  - 請勿將相框放在痛風不良的封閉空間中，例如書櫥或櫃子。
- 請勿將相框放在靠近熱源 (例如散熱器) 或陽光直射的地方。
- 請勿使相框接觸水。請勿將相框放在水源 (例如浴缸或水槽) 附近，或者水或其他液體可能濺到或滴到相框上的地方。如果相框沾濕，請立即拔下相框的電源插頭，並與經銷商或授權服務中心聯絡。
- 請勿超出牆上插座、延長線或變壓器的預期負載，否則可能導致火災或觸電。
- 請勿將電源線佈於人們頻繁走動的位置或其他物件附近，以避免電源線遭到踩踏，或受到上方或旁邊物品的擠壓。請確定插頭端或變壓器連接處的電線未扭曲或遭到擠壓。
- 暴風雨期間，或長時間不使用相框的情況下，請從牆上插座上拔下相框的電源插頭。如此可防止相框因電浪湧而受到損壞。
- 連接電源線之前，請確定相框的指定電壓符合當地供電。

- 請勿將任何金屬物件插入本相框的開啟部分，否則可能導致觸電。使用本相框時，請確定電源線已完全插好。拔下電源線時，請緊握插頭，且請勿用濕手觸摸電源線。
- 如果發現相框有任何異常情況，例如異常聲音或燒焦的氣味，請立即拔下其電源插頭，並與經銷商或授權服務中心聯絡。
- 建議不要將相框安裝在灰塵很多、高温或低温、高濕度、或會接觸到化學物質的環境中，或讓相框在這些地方長時間使用。
- 連接本相框時，請僅使用正確接地的插頭與插座。不正確的接地可能導致觸電或設備損壞。
- 請使本相框與所有配件遠離兒童。
- 請勿將相框安裝在不固定的位置，例如未正確安裝的架子、傾斜的表面，或可能使相框搖晃的地方。
- 請勿讓相框掉落，或使相框遭受巨大的衝擊力。如果相框遭到損壞，請立即拔下電源線，並與經銷商或授權服務中心聯絡。
- 清潔相框時，請務必拔下電源線。僅使用柔軟的乾布來擦拭相框。請勿讓相框接觸任何化學物質 (例如蠟、苯、醇、稀釋劑、殺蟲劑、空氣清香劑、潤滑劑或洗潔劑)，否則可能會損壞相框的表面，並使保固失效。
- 請使用柔軟的乾布來清潔產品。
  - 避免使用易燃物質 (例如苯或稀釋劑) 或濕布清潔產品。否則可能導致產品損壞。
  - 避免用指甲或尖銳物品刮擦螢幕。
  - 避免用噴水的方式清潔產品。如果水進入產品，可能導致火災、觸電或故障。
  - 避免在產品附近使用超音波加濕器， 否則可能導致在產品的表面形成白色污點。

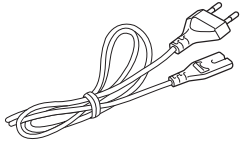
包裝盒內容物



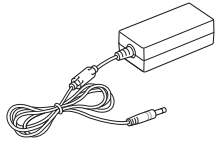
數位相框



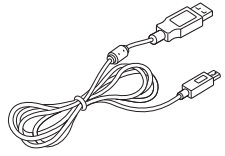
相框架



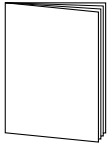
電源線*



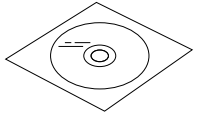
變壓器



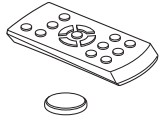
USB 纜線



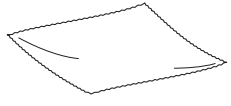
快速入門指南
與保固卡**



光碟
(使用者手冊)



遙控器/
電池 (CR2032)***

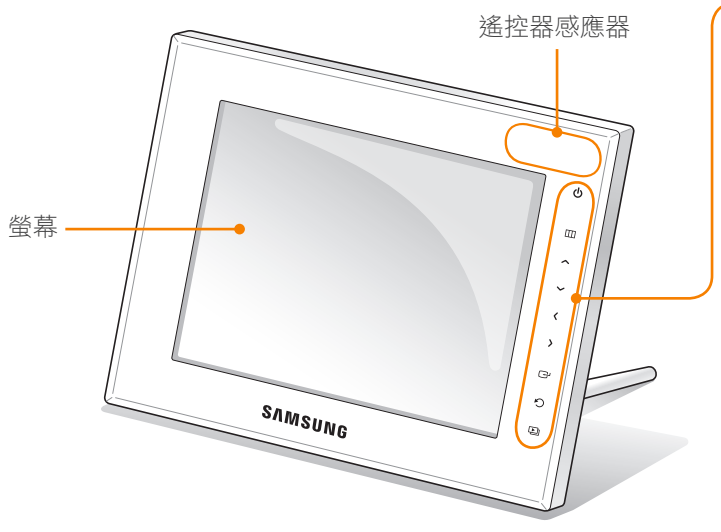


軟布

* 插頭形狀可能因所在區域而有所不同。
** 視所在區域而定，可能不提供保固卡。
*** 視所在區域而定，可能未隨附電池。

瞭解相框

相框正面



觸控按鈕*	說明
⏻	開啟相框電源；關閉相框電源 (按住)
☰	• 存取功能表 • 鎖定或解鎖觸控按鈕 (按住)
∧/∨/〈/〉	在功能表或項目之間捲動 (上/下/左/右)
⏎	選取功能表或項目；執行所選功能
↩	返回上一層
▶	在任意畫面播放幻燈片；在幻燈片播放期間變更檢視模式

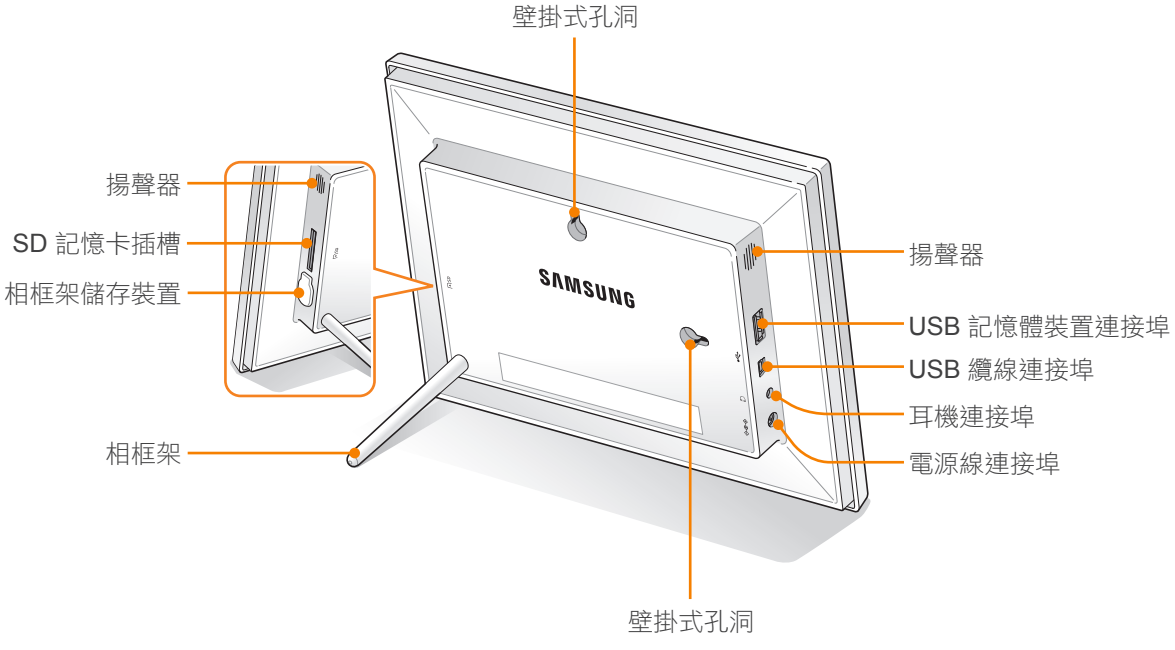
* 本手冊中的說明依據觸控按鈕。請仔細閱讀本手冊並正確使用。

觸控按鈕的使用注意事項

- 只能用手指操作觸控按鈕。使用觸控按鈕時，請保持手部清潔乾燥。
- 請輕輕點觸與所需功能對應的按鈕。
- 在潮濕的環境中，觸控感應器可能無法正常使用。
- 當觸控按鈕消失時，請輕觸觸控面板，讓按鈕恢復可見狀態。
- 請勿遮蓋遙控器感應器。否則會阻隔遙控器的訊號。
- 觸控按鈕鎖定時，只能使用遙控器操作裝置。即使重新啟動裝置，裝置仍會維持鎖定狀態。若要解鎖裝置，按住 ☰ 五秒以上。

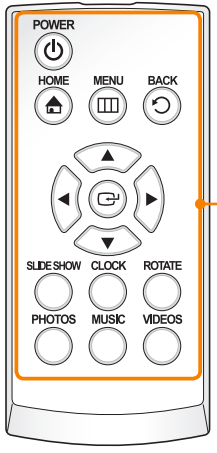
瞭解相框 (續)

相框背面


壁掛式孔洞
揚聲器
SD 記憶卡插槽
相框架儲存裝置
相框架
SAMSUNG
揚聲器
USB 記憶體裝置連接埠
USB 纜線連接埠
耳機連接埠
電源線連接埠
壁掛式孔洞

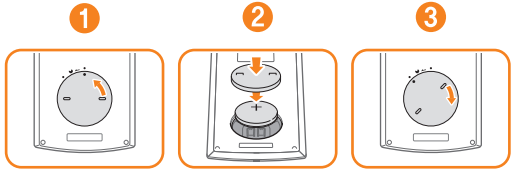
遙控器

請務必將遙控器指向相框上的遙控器感應器 (第 6 頁)。



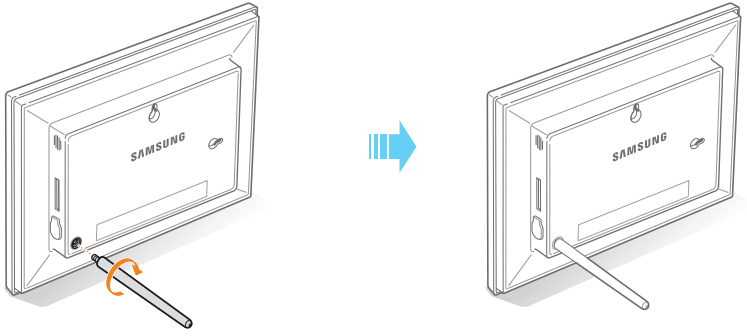
按鈕	說明
POWER	開啟或關閉相框電源
HOME	存取主功能表
MENU	存取功能表
BACK	返回上一層
	在功能表或項目之間捲動 (上/下/左/右)
	選取功能表或項目
SLIDE SHOW	在任意畫面播放幻燈片；在幻燈片播放期間變更檢視模式
CLOCK	檢視時間與日期
ROTATE	在播放幻燈片時旋轉相片
PHOTOS	存取相片清單畫面
MUSIC	存取音樂清單畫面
VIDEOS	存取影像清單畫面

更換遙控器電池

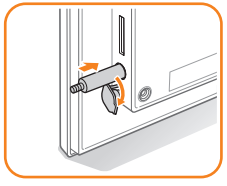


安裝相框

在橫向和縱向檢視中均可使用數位相框。

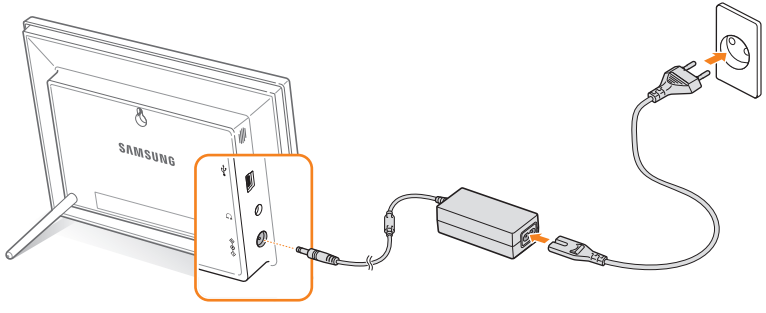


不使用相框架時，請將之收在框體內部。

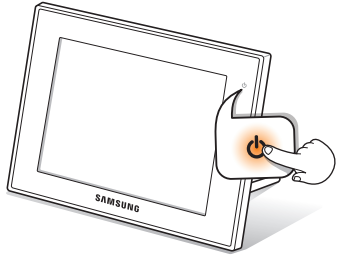


請勿按住相框或過度用力按壓相框，因為這樣可能會導致相框架毀壞。

連接變壓器並開啟電源



插頭形狀可能因所在區域而有所不同。

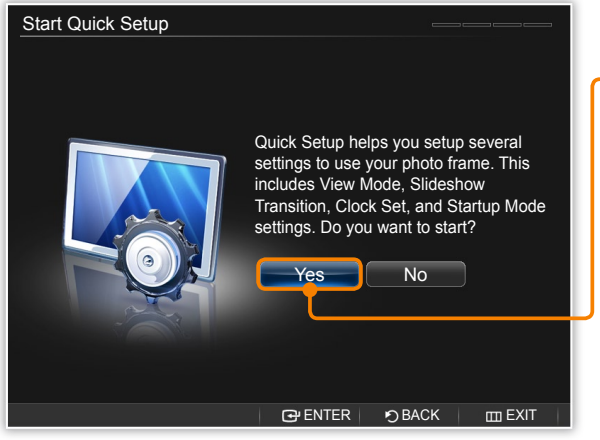


若要開啟相框電源，請在將電源變壓器連接到相框後，點觸 ⏻。⏻ 的燈將會亮起，而且會出現主功能表。若要關閉相框電源，請按住 ⏻。

- 一會兒之後，⏻ 上的燈將會自動關閉。

自訂基本設定

第一次開啟相框電源時，會出現快速設定畫面。
選取一種語言，並自訂相框的基本設定。



1 捲動到所需語言，並點觸 ↵。

2 選取 **Yes** 開始設定精靈。

3 請依照螢幕上的指示，根據個人偏好自訂相框。

設定	說明
View Mode	選取幻燈片的檢視模式 (第 19 頁)
Slideshow Transition	選取幻燈片的換場效果 (第 21 頁)
Clock Set	設定目前時間與日期 (第 12 頁)
Startup Mode	選取相框電源開啟時的啟動模式 (第 35 頁)

4 完成設定後，請選取 **Yes** 檢視產品指南。

5 查閱相框的基本使用指示，然後選取 **Done**。

瞭解主功能表

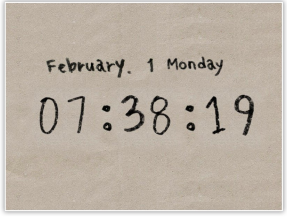
可以從主功能表畫面中存取下列功能表。

功能表	說明
Photos	瀏覽儲存在內部記憶體或外部記憶體裝置中的相片，並變更選項 (第 28 頁)
Music	聆聽儲存在內部記憶體或外部記憶體裝置中的音樂，並變更選項 (第 26 頁)
Videos	檢視儲存在內部記憶體或外部記憶體裝置中的影像，並變更選項 (第 23 頁)
Clock	檢視目前時間與日期 (第 12 頁)
Mini Monitor	將此相框用作電腦的輔助顯示器 (第 38 頁)
Settings	自訂設定 (第 32 頁)

- 可以設定在開啟相框電源時啟動其他功能，而非主功能表 (Startup Mode，第 35 頁)。
- 按下功能表清單的 以開始進行投影片播放。

檢視時間與日期

檢查目前時間與日期或自訂時鐘設定。



▲ Clock 1

▲ Clock 2

▲ Clock 3

▲ Clock 4

▲ Clock & Calendar 1

▲ Clock & Calendar 2

1 在主功能表畫面中，捲動到 **Clock**，然後點觸 ⏎。
- 目前時間與日期隨即顯示。

2 點觸 ▥ 並選取 **Settings**。

3 捲動到 **Clock** 並點觸 ⏎。

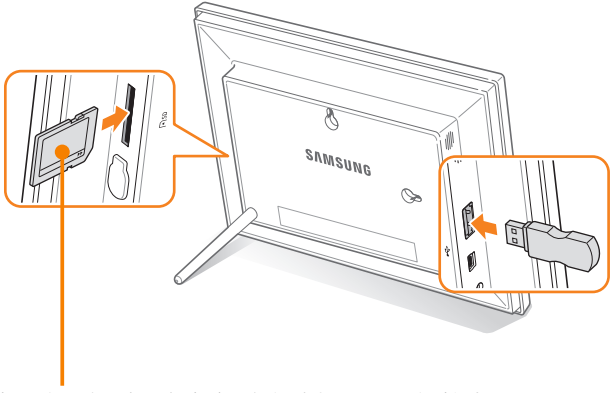
4 捲動到下列其中一個選項，並點觸 ⏎。
- 對於 **Clock Set**，請點觸 ❮ 或 ❯ 選取您需要的選項，並且點觸 ❮ 或 ❯ 以設定數值。

選項	說明
Clock Set	設定目前時間與日期
Date Format	選取日期的顯示方式 (**YYYY.MM.DD**、**MM.DD.YYYY**、**DD.MM.YYYY**)
Time Format	選取時間的顯示方式 (**12 Hours**、**24 Hours**)
Clock Type	選取時鐘類型 (**Clock 1~4**、**Clock & Calendar 1~2**)

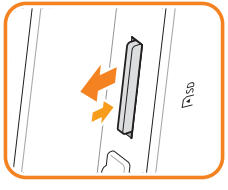
也可以按下遙控器上的 CLOCK 按鈕，來變更時鐘類型。

連接外部記憶體裝置

可以將 USB 記憶體裝置或 SD 記憶卡連接至相框。 此相框支援使用 FAT16 和 FAT32 檔案格式系統的外部儲存裝置。



請以金屬觸點面朝相框的方式插入 SD 記憶卡。
推動卡片，直到其卡入正確位置。



若要取出 SD 記憶卡，請輕輕推動卡片，直到其從相框中退出。

- 因為大小及形狀的原因，有些 USB 記憶體裝置可能無法與相框相容。
- 如果在電源開啟的情況下連接外部記憶體裝置，將會出現快顯視窗。
  若要開始以幻燈片形式播放儲存在外部記憶體裝置中的相片，請選取 **Slideshow**。
- 記憶卡最大容量**

SD	最多 2 GB
microSD*	最多 2 GB
miniSD*	最多 2 GB
SDHC	最多 32 GB
microSDHC*	最多 8 GB
miniSDHC*	最多 4 GB
USB	最多 32 GB

* 變壓器需要使用微型或迷你型 SD 記憶卡。
** 外部記憶體裝置的容量視製造商而有所不同，因為具體容量基於裝置發行後 SAMSUNG 的測試結果。

選取記憶體位置

連接有外部記憶體裝置 (SD 記憶卡或 USB 記憶體裝置) 時，可以選取檔案的來源。

1 從主功能表畫面中捲動到記憶體位置清單。

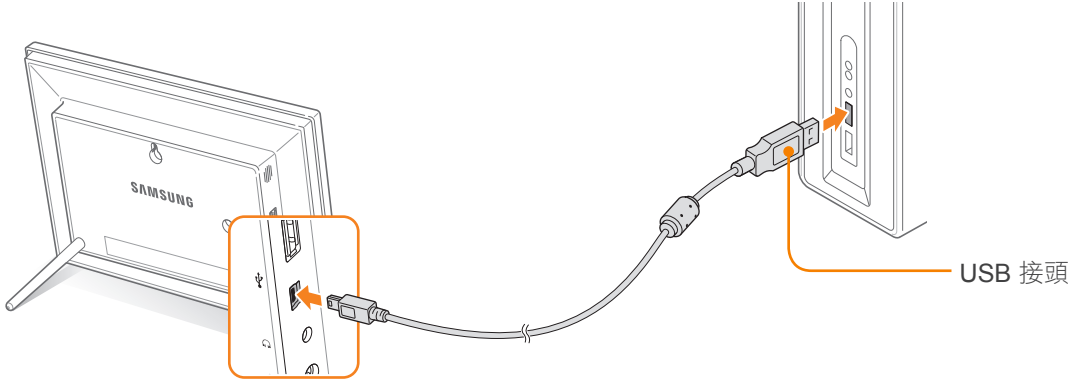
2 捲動到下列其中一個記憶體位置，並點觸 ⏎.

記憶體位置	說明
Frame Memory	內部記憶體
SD Card	SD 記憶卡 (外部)
USB	USB 記憶體裝置 (外部)

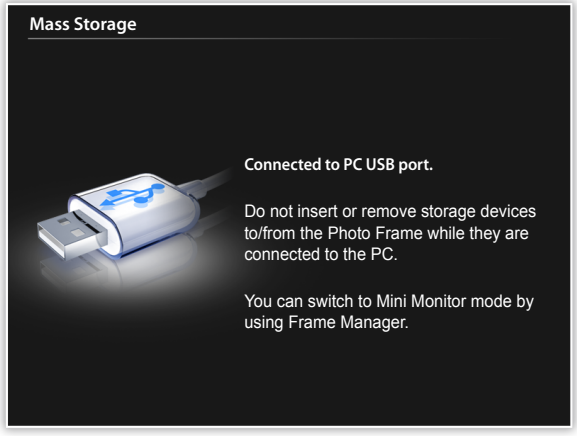
也可以在瀏覽相片、音樂檔案或影片時變更記憶體位置，方法是點觸 ▥ 並選擇 **Select Storage Device** (第 29 頁)。

連接到電腦

可以將相框連接至電腦，以傳輸檔案 (第 16 頁) 或將相框作為小型顯示器使用 (第 38 頁)。
請將 USB 纜線較小的一端連接至相框，將較大的一端連接至電腦的 USB 連接埠。



從電腦傳輸檔案



- 某些檔案依照預設內嵌於相框中。當記憶體不足時，請刪除這些預存檔案。
- 如果相片較大，將會佔用較多的記憶體，預覽速度也會變慢。請將相片解析度更改為 800 X 600 (針對「800W」) 或 1024 X 768 (針對「1000W」)。或將相框設定為複製並自動調整相片大小 (Frame Memory Copy，第 35 頁)。

從電腦傳輸檔案

1 使用隨附的 USB 纜線將相框連接至電腦 (第 15 頁)。
- 請先關閉相框電源，再將相框連接至電腦，然後再開啟電源。

2 選取 **Mass Storage**。
- 連接後，「**Mass Storage**」將會顯示在畫面上，而且電腦上將會出現一個快顯視窗。
- 如果將相框連接至電腦以將其用作小型顯示器 (第 38 頁)，則需要使用 Frame Manager 程式切換至 Mass Storage 模式。如需詳細資訊，請參閱 Frame Manager 的使用者手冊。
- 卸除式磁碟機將會在電腦上顯示為「**800W**」或「**1000W**」。在「我的電腦」中開啟對應機型的磁碟機，然後複製相片。

中斷相框與電腦的連接

請務必正確結束連接，以防相框或資料損壞。

1 按一下 Windows 工作列上的 。

2 按一下快顯訊息。

3 請僅在有訊息提示您可安全移除硬體時，再拔下 USB 纜線。

- 請勿在複製檔案的過程中拔下 USB 纜線，否則會導致資料遺失或相框損壞。
- 如果電腦上還有開啟的相框檔案，連接將無法結束。請關閉所有相框檔案後再試一次。

播放幻燈片

1 從主功能表畫面中選取記憶體位置 (**Frame Memory**、**SD Card** 或 **USB**)。

2 捲動到 **Photos** 並點觸 ⏎。

3 捲動選擇檔案並點觸 ⏎ 或 ▶ 播放幻燈片。

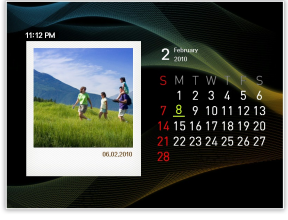
若要播放某些特定相片的幻燈片，請點觸 ▥ 並選取 **Select Multiple Files** (第 29 頁)。

4 使用下列按鈕控制播放：

觸控按鈕	說明
▥	存取幻燈片功能表
∨/∧	調整背景音樂的音量
〈/〉	檢視上一張或下一張相片
⏎	暫停或恢復幻燈片
↩	返回上一層
▶	變更檢視模式

▲ Photo Only

▲ Photo & Clock



▲ Photo & Calendar

▲ Multiview 1

▲ Multiview 2

▲ Multiview 3

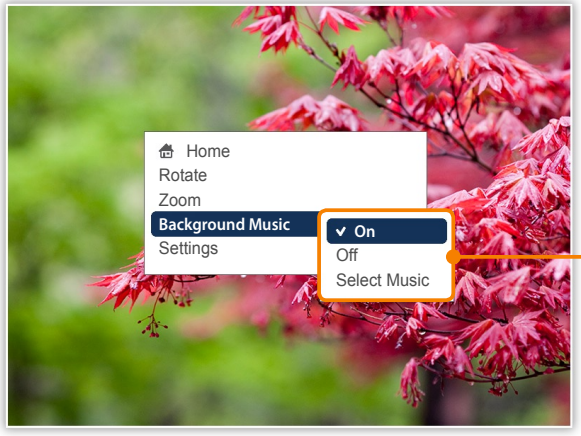
變更檢視模式

在播放幻燈片期間顯示時鐘或行事曆，或在一個畫面顯示多張相片。

在播放幻燈片期間重複點觸 ▶ 可變更檢視模式。

- 每次點觸 ▶ 時，檢視模式就會變更 (**Photo Only → Photo & Clock → Photo & Calendar → Multiview 1 → Multiview 2 → Multiview 3**)。

- 在顯示時鐘或行事曆之前，請先設定目前時間與日期 (第 32 頁)。
- 在幻燈片播放期間，可以觸碰 ❮ 或 ❯ 來檢視上一張或下一張相片。
- 如果使用 **Multiview 1-3**，變更檢視模式時，螢幕上顯示的相片將會全部立即變更。



使用幻燈片功能表

控制幻燈片及調整幻燈片設定。

1 在播放幻燈片期間點觸 ▥。

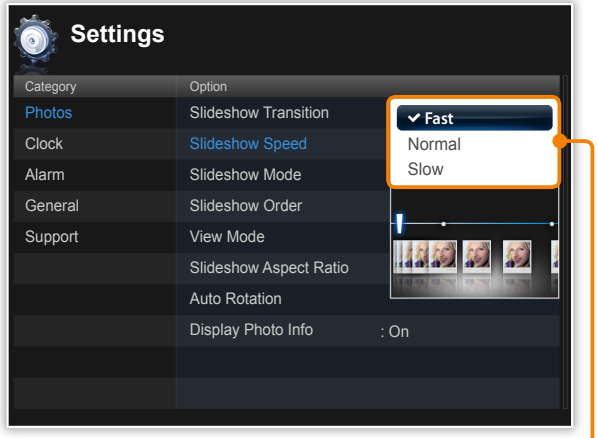
2 捲動到下列其中一個選項，並點觸 ⮌。

選項	說明
Home	檢視主功能表
Rotate	旋轉相片 (**Original**、**90˚**、**-90˚**、**180˚**)
Zoom	放大相片 (**x1**、**x2**、**x4**)
Background Music	開啟或關閉背景音樂
Settings	存取 **Settings** 功能表 (第 21 頁)

- 只能在 **Photo Only** 和 **Photo & Clock** 模式下旋轉或縮放相片。
- 當縮放相片時，可以觸碰 ∧、∨、〈 或 〉移動相片。若要離開縮放模式，請點觸 ↺。
- 選取背景音樂，同時享受音樂與相片。
- 選取幻燈片時，會自動播放所選音樂資料夾內的所有音樂檔案。

3 完成後，請點觸 ⮌。

- 點觸 **Settings** 功能表中的 ↺ 時，主功能表隨即顯示。 若要播放幻燈片，請點觸 ⧉。



選取幻燈片效果

調整幻燈片的換場效果、速度、播放模式或相片順序。

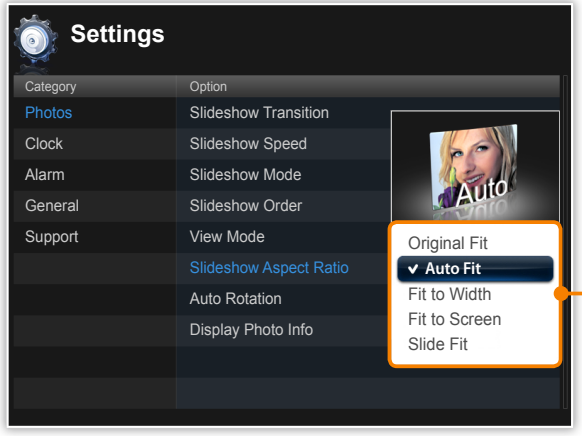
1. 在播放幻燈片期間點觸 ▥。
2. 選取 **Settings**。
3. 捲動到 **Photos** 並點觸 ⏎。

   也可以透過存取 **Settings** 中的 **Photos**，選取幻燈片效果。

4. 捲動到下列其中一個選項，並點觸 ⏎。

選項	說明
Slideshow Transition	選取換場效果 (**No Effect**、**Fade**、**Blinds**、**Cross Comb**、**Checkerboard**、**Slide**、**Wipe**、**Silk**、**Wheel**、**Circle**、**Box In/Out**、**Diamond**、**Plus**、**Uncover**、**Push**、**Stairs**、**Random**)
Slideshow Speed	選取幻燈片速度 (**Fast**、**Normal**、**Slow**)
Slideshow Mode	• **All photos**：以檔案名稱的順序播放所有相片 • **Photos in folder**：以檔案名稱的順序播放所選資料夾內的所有相片 • **One photo**：重複播放所選相片
Slideshow Order	• **Normal**：以檔案名稱的順序播放相片 • **Shuffle**：隨機播放相片
View Mode	變更檢視模式 (第 19 頁)

從電腦傳輸檔案 (續)

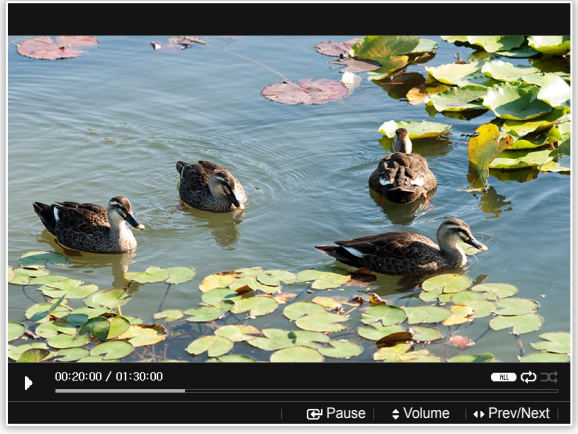


選項	說明
Slideshow Aspect Ratio	• **Original Fit**：以原始大小顯示相片。當相片大小大於螢幕時，會以相同比例將其調整為與螢幕相符 • **Auto Fit**：以相同比例將相片大小調整為與螢幕相符 (相片的某些部分可能無法顯示) • **Fit to Width**：將相片大小調整為符合螢幕寬度 • **Fit to Screen**：將相片大小調整為填滿整個螢幕 • **Slide Fit***：將相片大小調整為符合螢幕的最長邊。相框會自動由左至右或由上至下捲動相片的其餘部分 (例如，全景或縱向相片)
Auto Rotation	在播放幻燈片時自動旋轉相片以與螢幕相符 (例如，全景相片會縮減寬度以符合縱向檢視的螢幕)
Display Photo Info	將幻燈片設定為顯示每張相片的詳細資訊

* 在 **Slide Fit** 模式中，如果嘗試檢視解析度低於 184 ppi，或寬度超過 2600 像素或高度超過 2000 像素的相片，相片可能會失真。

5 點觸 播放幻燈片.

播放影像



最佳影像解析度或編解碼器

Video	**Codec**	MPEG4 (*.avi)
	Bit rate	2000 Kbps
	Resolution	• **800W** : 720 X 540 • **1000W** : 720 X 540
	Frame rate	30fps, CBR
Audio	**Codec**	MP3 (MPEG1-layer3)
	Bit rate	320kbps
	Sample rate	48 KHz
	Channel	2
	A/V Sync	Basic

1 從主功能表畫面中選取記憶體位置 (**Frame Memory**、**SD Card** 或 **USB**)。

2 捲動到 **Videos** 並點觸 ⏎。

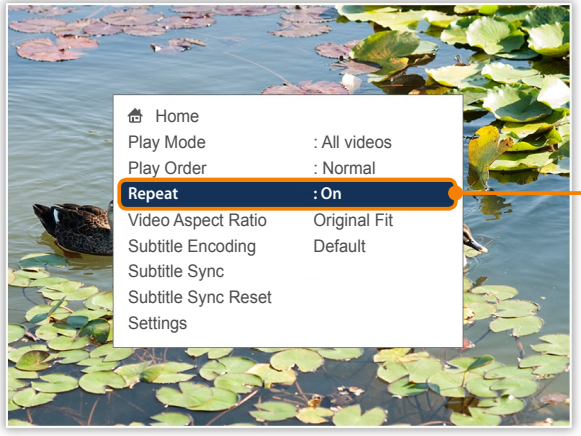
3 捲動選擇檔案並點觸 ⏎ 播放影像。

4 使用下列按鈕控制播放：

觸控按鈕	說明
▥	存取影像功能表
∨/∧	調整音量
〈/〉	跳至前一或後一檔案；在檔案中往後或往前掃略 (按住)
⏎	暫停或恢復播放
↩	返回上一層

如果在暫停影像後一段時間內未使用相框，將會出現螢幕保護程式。若要返回到影像播放器畫面，請點觸 ⏻ 以外的任何按鈕。

播放影像 (續)



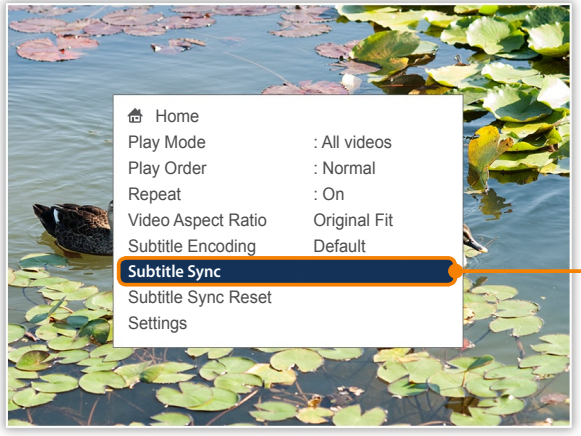
使用影像功能表

1 在播放期間點觸 ▥。

2 捲動到下列其中一個選項，並點觸 ⏎。

選項	說明
Home	檢視主功能表
Play Mode	• **All videos**：以檔案名稱的順序播放所有影像 • **Videos in folder**：以檔案名稱的順序播放所選資料夾內的所有影像 • **One video**：重複播放選取的影片
Play Order	• **Normal**：以檔案名稱的順序播放影像 • **Shuffle**：隨機播放影像
Repeat	設定為重複播放
Video Aspect Ratio	• **Original Fit**：以原始大小顯示相片。當相片大小大於螢幕時，會以相同比例將其調整為與螢幕相符 • **Fit to Width**：將相片大小調整為符合螢幕寬度 • **Fit to Screen**：將相片大小調整為填滿整個螢幕
Subtitle Encoding*	選取編碼選項 • **Default**：以相框一般設定中設定的相同語言對字幕進行編碼 • 各種不同語言：將字幕編碼為使用檔案的設計語言 • **UTF-8**：將字幕編碼為 Unicode 格式 (UTF-8) • 如果字幕檔案支援多種語言，相框顯示器上只會顯示列出的第一種語言。 • 如果語言設定錯誤，字幕顯示可能不正確。

播放影像 (續)



選項	說明
Subtitle Sync*	設定字幕的同步化速率 • **Select**：儲存選取的同步化速率 (選取的同步速率將會套用到其他影像。播放其他影像前，請選取 Subtitle Sync Reset 重設同步速率。) • **Back**：返回影像功能表 • **Volume**：調整音量 • **±0.5 sec**：調整同步化速率
Subtitle Sync Reset *	將同步化速率重設為預設值
Settings	存取 **Settings** 功能表

* 只有在字幕檔案可用時，才會出現此功能表。
字幕檔案與影像檔案的名稱應該相同，且相框只支援 *.smi 或 *.srt 檔案格式。
相框支援最大為 18 號的字型。
有缺陷的字幕檔案可能會導致播放影像時發生問題。
關閉電源又重新開啟時，也會重設同步化速率。

3 完成後，請點觸 ↩。

- 點觸 **Settings** 功能表中的 ↩ 時，主功能表隨即顯示。 若要播放影像，請參閱「播放影像」中的步驟 1 到 3。

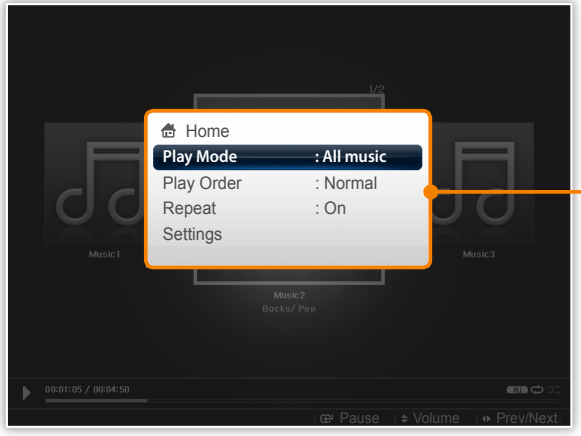
播放音樂

1. 從主功能表畫面中選取記憶體位置 (**Frame Memory**、**SD Card** 或 **USB**)。
2. 捲動到 **Music** 並點觸 ⏎。
3. 捲動選擇檔案並點觸 ⏎ 播放音樂。
4. 使用下列按鈕控制播放：

觸控按鈕	說明
▥	存取音樂功能表
∨/∧	調整音量
〈/〉	跳至前一或後一檔案；在檔案中往後或往前掃略 (按住)
⏎	暫停或恢復播放
↩	返回上一層

- 如果在未播放音樂時的一段時間內未使用相框，將會出現作為螢幕保護程式的時鐘。若要返回到音樂播放器畫面，請點觸 ⏻ 以外的任何按鈕。
- 播放以可變位元率 (VBR) 編碼的音樂檔案時，螢幕上所顯示的播放時間可能與實際播放時間有所不同。
- 選取幻燈片模式的背景音樂，同時享受音樂與相片。

播放音樂 (續)



使用音樂功能表

1 在播放期間點觸 ▥。

2 捲動到下列其中一個選項，並點觸 ⏎。

選項	說明
Home	檢視主功能表
Play Mode	• **All music**：以檔案名稱的順序播放所有音樂檔案 • **Music in folder**：以檔案名稱的順序播放所選資料夾內的所有音樂檔案 • **One music**：重複播放所選音樂檔案
Play Order	• **Normal**：以檔案名稱的順序播放音樂檔案 • **Shuffle**：隨機播放音樂檔案
Repeat	設定為重複播放
Settings	存取 **Settings** 功能表

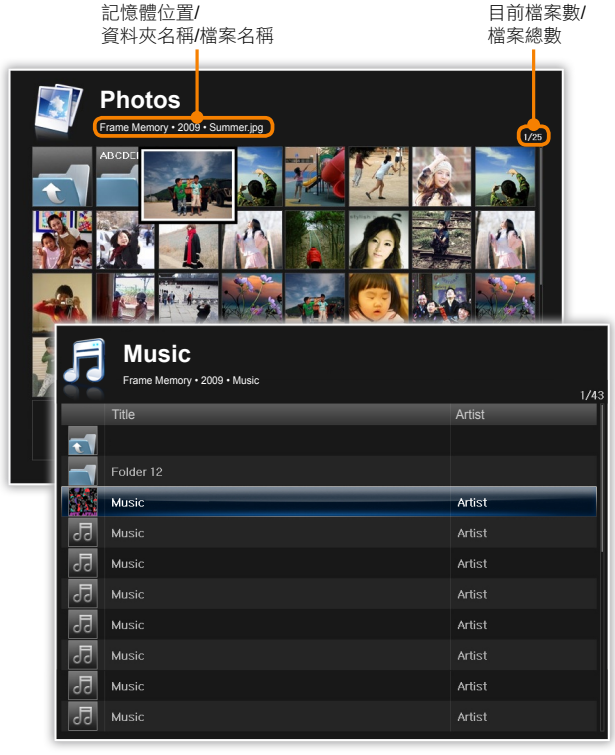
3 完成後，請點觸 ↩。

- 點觸 **Settings** 功能表中的 ↩ 時，主功能表隨即顯示。 若要播放音樂，請參閱「播放音樂」中的步驟 1 到 3。

瀏覽與管理多媒體

瀏覽檔案

存取 **Photos**、**Videos** 或 **Music** 功能表並瀏覽檔案。



1 從主功能表畫面中選取記憶體位置 (**Frame Memory**、**SD Card** 或 **USB**)。

2 捲動到 **Photos**、**Videos** 或 **Music**，並點觸 ⏎。

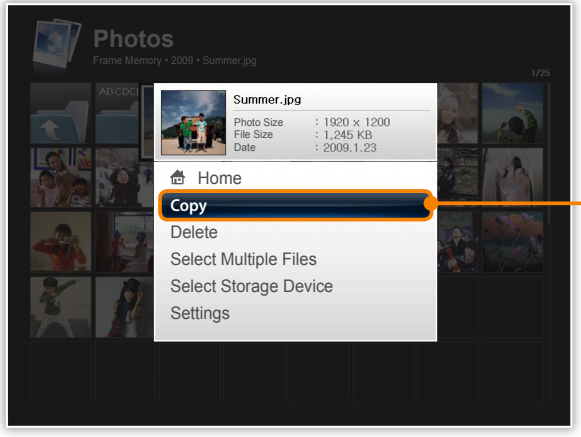
3 點觸 ∨、∧、〈 或 〉瀏覽檔案。

- 若要檢視資料夾內的檔案，請捲動到資料夾並點觸 ⏎。

如果一段時間未使用相框，將會出現螢幕保護程式。在音樂與影像播放模式中，僅會出現作為螢幕保護程式的時鐘模式。若要喚醒相框，請點觸電源以外的任何按鈕。(螢幕保護程式設定 → 第 36 頁)

管理檔案

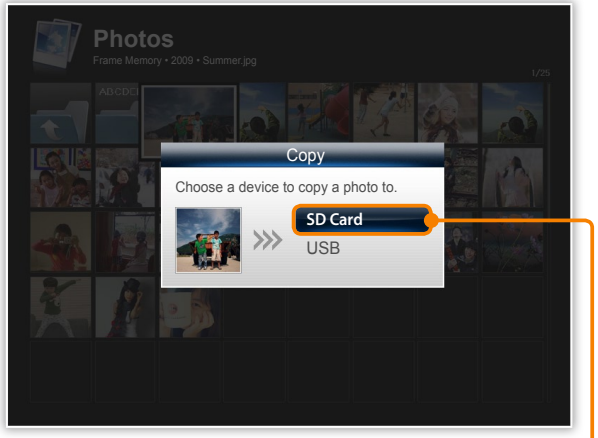
複製或刪除儲存在內部記憶體或外部記憶體裝置中的檔案。



1 瀏覽檔案時，點觸 ▥。

2 捲動到下列其中一個選項，並點觸 ⏎。

選項	說明
Home	檢視主功能表
Copy	將所選資料夾或檔案複製到其他記憶體位置 (第 30 頁)
Delete	刪除所選資料夾或檔案 (第 31 頁)
Select Multiple Files	選取要以幻燈片方式檢視、複製或刪除的多個檔案
Select Storage Device	變更記憶體位置 (第 14 頁)
Settings	存取 **Settings** 功能表 (第 32 頁)

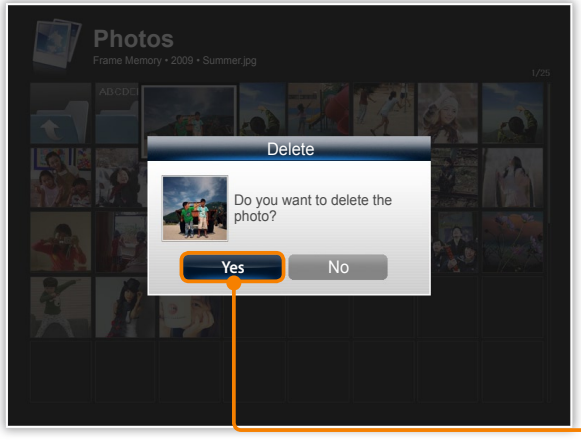


- 複製至相框的相片會維持其原始大小。若要以最佳大小複製相片，請從主功能表畫面選取 **Settings** → **General** → **Frame Memory Copy** → **Resized** (第 35 頁)。
- 如果使用 **Resized** 選項複製高解析度相片，相片會調整為較低的解析度，而使其尺寸變小。使用此選項可以在相框中儲存更多的相片。

複製檔案

將外部記憶體裝置 (SD 記憶卡或 USB 記憶體裝置) 連接到相框，並在外部記憶體裝置與相框之間互傳檔案。

1. 從主功能表畫面中選取記憶體位置 (**Frame Memory**、**SD Card** 或 **USB**)。
2. 捲動到 **Photos**、**Videos** 或 **Music**，並點觸 ⏎。
3. 捲動到要複製的檔案並點觸 ☰。
   - 若要複製所選資料夾內的所有檔案，請選取該資料夾。
4. 捲動到 **Copy** 並點觸 ⏎。
   - 若要複製多個檔案，請選取 **Select Multiple Files**。
5. 選取檔案的目標位置。
   - 將會複製所選檔案。



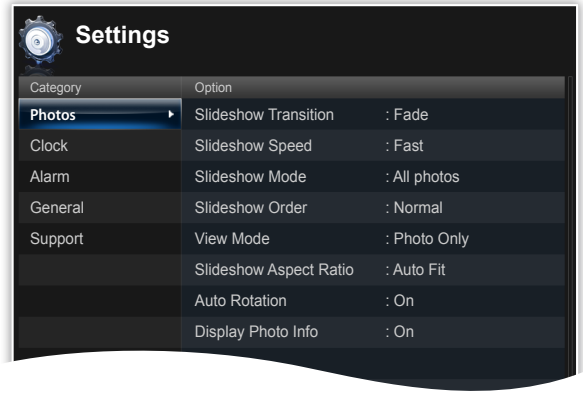
刪除檔案

1. 從主功能表畫面中選取記憶體位置 (**Frame Memory**、**SD Card** 或 **USB**)。
2. 捲動到 **Photos**、**Videos** 或 **Music**，並點觸 ⏎。
3. 捲動到要刪除的檔案並點觸 ▥。
   - 若要刪除所選資料夾內的所有檔案，請選取該資料夾。
4. 捲動到 **Delete** 並點觸 ⏎。
   - 若要刪除多個檔案，請選取 **Select Multiple Files**。
5. 選取 **Yes** 確認。
   - 將會刪除所選檔案。

自訂設定

根據個人喜好定義相框設定。

調整幻燈片效果

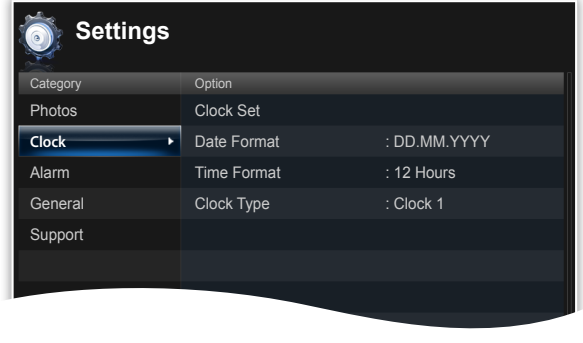


1 從主功能表畫面中捲動到 **Settings**，然後點觸 ⏎。

2 捲動到 **Photos** 並點觸 ⏎。

3 選取並調整幻燈片效果 (第 21 頁)。

設定時間與日期



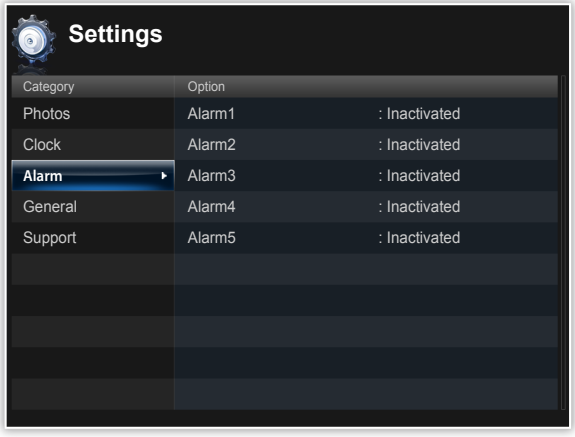
1 從主功能表畫面中捲動到 **Settings**，然後點觸 ⏎。

2 捲動到 **Clock** 並點觸 ⏎。

3 設定時間與日期並自訂時鐘設定 (第 12 頁)。

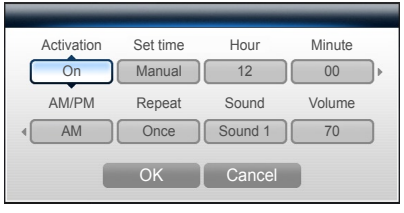
設定與使用鬧鈴

設定及控制重要事件的鬧鈴。



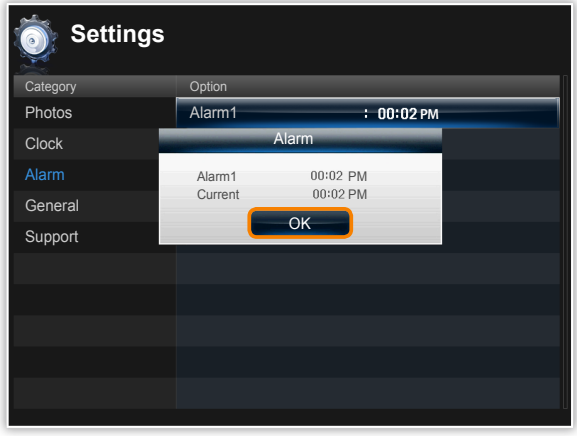
設定新鬧鈴

1. 從主功能表畫面中捲動到 **Settings**，然後點觸 ⏎。
2. 捲動到 **Alarm** 並點觸 ⏎。
3. 捲動到空白鬧鈴並點觸 ⏎。
4. 點觸 ﹀、﹀、〈 或 〉設定鬧鈴詳細資訊。



5. 完成後，請選取 **OK**。
   - 將會顯示在畫面的右上角。

一個指定時間只能有一個鬧鈴。重複的鬧鈴將被忽略。



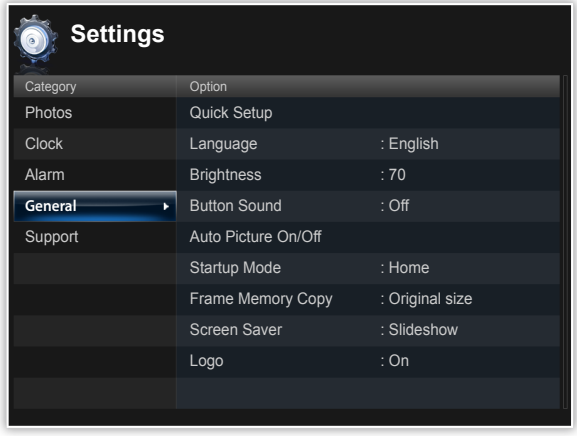
停止鬧鈴

鬧鈴響起時，點觸 ⏻ 以外的任意按鈕即可停止鬧鈴。如果未停止鬧鈴，它將會響鈴 1 分鐘。

停用鬧鈴

1. 從主功能表畫面中捲動到 **Settings**，然後點觸 ⏎。
2. 捲動到 **Alarm** 並點觸 ⏎。
3. 捲動到要停用的鬧鈴並點觸 ⏎。
4. 捲動到 **Off** 並選取 ⏎。

自訂一般設定



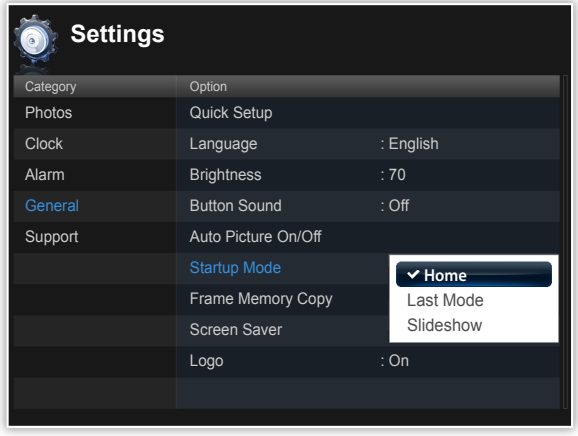
1 從主功能表畫面中捲動到 **Settings**，然後點觸 ⏎。

2 捲動到 **General** 並點觸 ⏎。

3 捲動到下列其中一個選項，並點觸 ⏎。

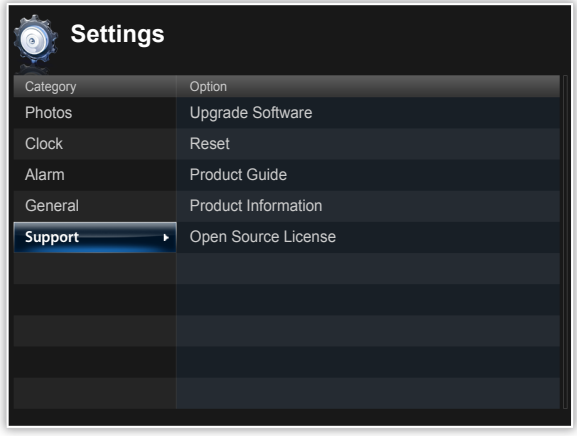
選項	說明
Quick Setup	設定基本設定，包括相框的語言 (第 10 頁)
Language	選取要顯示的語言
Brightness	調整螢幕亮度
Button Sound	設定按鈕聲音
Auto Picture On/Off	設定螢幕自動開啟或關閉的時間 (例如，可以將螢幕設定為在睡覺時關閉，或在清早起床時開啟) • 設定此選項且螢幕關閉後，點觸 ⏻ 外的任何按鈕即可將其重新開啟。 • 如果您按下 ⏻ 關閉相框，相框不會自動開啟。只有當相框依排程關閉時，Auto Picture 功能才會有效。

自訂一般設定 (續)



選項	說明
Startup Mode	選取相框電源開啟時的啟動模式 • **Home**：以主功能表啟動 • **Last Mode**：以上次使用的模式啟動 • **Slideshow**：以幻燈片啟動
Frame Memory Copy	• **Original size**：按相片原始大小進行複製 • **Resized**：按較小的大小複製相片，以在螢幕上達到最佳解析度
Screen Saver	選取螢幕保護程式 (**Slideshow** 或 **Clock**) • 在音樂與影像播放模式中，僅會出現作為螢幕保護程式的時鐘模式。
Logo	將 Samsung 標誌的背光設定為開啟或關閉 (縱向檢視中不會開啟背光)

更新或重設相框



1 從主功能表畫面中捲動到 **Settings**，然後點觸 ⏎。

2 捲動到 **Support** 並點觸 ⏎。

3 捲動到下列其中一個選項，並點觸 ⏎。

選項	說明
Upgrade Software	將相框更新為具有最新韌體 (第 39 頁)
Reset	將所有設定與選項重設回其原廠預設值 (時間與語言設定除外)
Product Guide	檢視使用相框的基本指示
Product Information	檢視產品資訊，例如機型名稱、韌體版本、記憶體用量或著作權
Open Source License	檢視開放源碼的授權資訊

用作電腦的小型顯示器

可以將相框用作電腦的小型顯示器 (輔助顯示器)。將 Frame Manager 程式安裝到電腦上，然後使用 USB 纜線將相框連接至電腦。如需詳細資訊，請參閱 Samsung Electronics 網頁 (http://www.samsung.com)，並搜尋「800W」或「1000W」。

將相框 作為小型顯示器使用的系統需求

- 作業系統：Windows XP (SP2/SP3)、Vista (32 位元/64 位元)
- USB：USB 2.0 的延伸主機控制器 (EHCT)
- RAM：512 MB 或以上
- CPU：2.4 GHz 或以上

使用之前

- 請仔細閱讀「Frame Manager 使用者手冊」以正確安裝程式。
- 使用相框隨附的 USB 纜線。
- 請勿將相框用作主要顯示器。否則，螢幕可能無法正常運作。
- 將相框用作小型顯示器時，點觸 ﹀ 或 ﹀ 可調整亮度。
- 可用記憶體不足時，顯示器會閃爍。
- 如果已將程式圖示或視窗移至次要顯示器，請在使用之後將其移回主要顯示器。
- 使用某些顯示卡時，相框可能無法正常運作。在這種情況下，請嘗試將硬體加速設定為**無**。

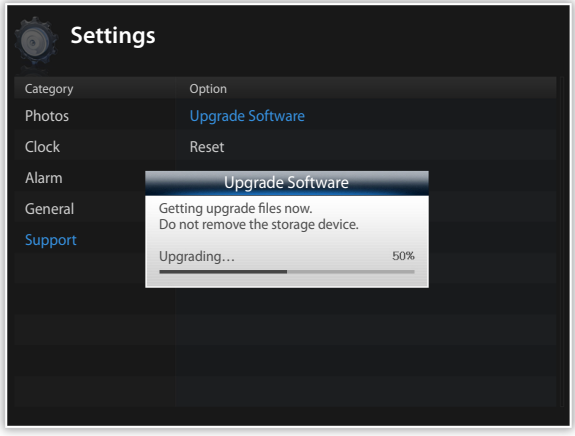
若要將硬體加速設定為「無」，(適用於 Windows XP)

1. 在 Windows 桌面上按一下滑鼠右鍵，然後選取**內容**。
2. 當出現「顯示內容」視窗時，請選取**設定值** → **進階** → **疑難排解** → **硬體加速**，然後將指示器拖曳至**無**。

- 針對 Windows Vista，若將相框用作小型顯示器，可能無法達到 Aero 3D 效果，且某些視訊可能無法在相框上播放。
- 相框無法作為 Windows Presentation Foundation 應用裝置使用。
- 若在安裝後遇到問題，請解除安裝程式。解除安裝後，重新啟動電腦並重新安裝程式。安裝期間，相框必須保持中斷連接。

更新韌體

從 Samsung Electronics 網頁 (http://www.samsung.com) 下載並安裝最新韌體。



- 更新韌體前，請務必備份好您的檔案 (相片、影像或音樂)，以防止資料遺失。
- 正在進行更新時：
  - 請勿中斷外部裝置 (SD 記憶卡或 USB 記憶體裝置) 與相框的連接。
  - 請勿點觸任何按鈕。
  - 請勿插入其他任何記憶卡。
  - 請勿關閉相框電源。
- 可以存取 **Settings** → **Upgrade Software** 中的 **Product Information**，來確認是否已將韌體更新為最新版本。

1. 將外部記憶體裝置 (SD 記憶卡或 USB 記憶體裝置) 連接至電腦 (第 13 頁)。
2. 將已下載的最新韌體複製到外部記憶體裝置。
   - 將韌體複製到記憶體裝置上的根資料夾。
3. 中斷外部記憶體裝置與電腦的連接，然後將其連接至相框。
4. 從主功能表畫面中捲動到 **Settings**，然後點觸 ⏎。
5. 捲動到 **Support** 並點觸 ⏎。
6. 捲動到 **Upgrade Software** 並點觸 ⏎。
7. 選取外部記憶體裝置並點觸 ⏎。
   - 韌體將會更新。
8. 完成升級後，相框會自動重新啟動。
   - 移除外部記憶體裝置。

疑難排解

如果在使用相框時發生問題，請嘗試下列操作。

問題	解決方法
相框電源無法開啟。	請確認電源線是否連接正確。
使用 USB 接頭連接相框與電腦時，螢幕閃爍且相框電源自動關閉。	電腦的 USB 連接埠可能有問題。
時鐘螢幕邊緣漏光。	如果螢幕顯示黑色，可能會因 LCD 面板的特徵而導致有亮光透出。這是正常現象。
時間設定不正確。	長時間拔下電源變壓器時，目前時間設定可能會遺失。請始終連接電源變壓器。
開啟相框電源或播放幻燈片時，相片要過一段時間才會顯示。	如果相片的解析度較高或檔案較大，可能需要更長的時間才會顯示。
即使內部記憶體有可用空間，也無法將相片複製到其中。	• 如果內部記憶體的 FAT 區段損壞，則無法將相片複製到其中。 • 在內部記憶體中建立一個資料夾，以複製相片。
外部裝置 (USB 記憶體裝置或 SD 記憶卡) 無法正常使用。	• 請確認裝置是否正確連接。 • 確認儲存在外部記憶體裝置中的相片是否為 JPEG 格式。損毀或損壞的檔案無法顯示。 • 相框可能不支援此裝置。請嘗試另一部裝置。
無法播放 JPEG 相片。	• 在 CMYK 模式下儲存的 JPEG 相片無法顯示。 • 使用影像編輯器 (例如 Photoshop 或 Paintshop) 編輯的 JPEG 相片可能無法正常顯示。在電腦上編輯相片之後，以 JPEG 格式儲存相片，然後再次播放幻燈片。
某些相片無法以幻燈片的形式顯示。	相框最多可以讀取 10,000 張相片。超出此限制的相片將無法以幻燈片的形式顯示。
相片的比例不正確。	從主功能表畫面中，選取 **Settings → Photos → Slideshow Aspect Ratio → Original Fit**。
預覽的播放速度較慢。	當相片很多或檔案較大時，預覽速度可能會變慢。

疑難排解 (續)

問題	解決方法
即使當記憶卡上只有一張相片或將 **Slideshow Mode** 設為 **One photo** 時，幻燈片效果仍將套用至相片。	會套用效果以保護面板。
相片以何種順序顯示在記憶卡上？	會依檔案名稱排列相片，順序為數字 - 大寫字母 - 小寫字母。
幻燈片不自動啟動。	確認已在 **Settings** → **General** 中將 **Startup Mode** 設定為 **Slideshow** (第 35 頁)。
我無法播放影像檔案。	• 請確認相框支援影像編解碼器 (第 40 頁)。 • 如果不支援編解碼器，請使用影像編解碼器轉換程式進行轉換 (最佳影像解析度或編解碼器 → 第 43 頁)。
我已啟動 **Auto Picture On/Off** 功能，但螢幕並未自動開啟。	• 確認是否已正確設定目前時間。 • 如果在 **Auto Picture On/Off** 功能啟動的情況下，點觸 ⏻ 關閉相框電源，螢幕將不會自動開啟。只有在透過 **Off Time** 設定自動關閉螢幕時，螢幕才會自動開啟。
我想重設相框。	選取 **Settings** → **Support** 中的 **Reset**，可重設為其原廠預設值，但不會重設時間與語言設定。

規格

數位相框

<table>
<tr><td colspan="2">機型名稱</td><td colspan="5">800W</td><td colspan="3">1000W</td></tr>
<tr><td rowspan="2">面板</td><td>類型</td><td colspan="5">8” TFT LCD</td><td colspan="3">10” TFT LCD</td></tr>
<tr><td>解析度</td><td colspan="5">800 X 600</td><td colspan="3">1024 X 768</td></tr>
<tr><td rowspan="11">檔案格式</td><td>相片</td><td colspan="8">BMP
JPEG (不支援 CMYK 格式)
• 支援最大為 16,000 X 16,000 的解析度
• 支援從 1:6 到 6:1 的最大比例</td></tr>
<tr><td>音樂</td><td colspan="8">MP3 (頻率：8 - 48 Khz，位元速率：8 - 320 Kbps)</td></tr>
<tr><td rowspan="10">影像</td><td>影像編解碼器</td><td colspan="4">格式組合</td><td colspan="3">功能</td></tr>
<tr><td rowspan="3">M-JPEG
(*.MOV，*.AVI)</td><td colspan="2">容器</td><td>影像</td><td>聲音</td><td colspan="3" rowspan="3">VGA (640 X 480)，
30 Fps，15000 Kbps</td></tr>
<tr><td colspan="2">MOV
AVI</td><td>JPEG
MJPG</td><td>PCM
PCM</td></tr>
<tr><td colspan="4">* PCM：PCM、ADPCM、ALAW、MULAW</td></tr>
<tr><td rowspan="3">MPEG-1 (*.MPG)</td><td colspan="2">容器</td><td>影像</td><td>聲音</td><td colspan="3" rowspan="3">D1 (720 X 480)，
30 Fps，2000 Kbps
CBR</td></tr>
<tr><td colspan="2">MPG</td><td>MPEG-1</td><td>MP2</td></tr>
<tr><td colspan="4">* MP2：MPEG-1 Layer II</td></tr>
<tr><td rowspan="3">MPEG-4
(*.AVI，*.MP4)</td><td colspan="2">容器</td><td>影像</td><td>聲音</td><td colspan="3" rowspan="3">D1 (720 X 540)，
30 Fps，2000 Kbps
CBR</td></tr>
<tr><td colspan="2">AVI
MP4</td><td>MPEG-4
mp4v</td><td>MP3/PCM/AC-3
AAC</td></tr>
<tr><td colspan="4">* MPEG-4：MPEG-4 ASP
* AAC：AAC-LC</td></tr>
<tr><td colspan="2">內建記憶體</td><td colspan="8">1 GB</td></tr>
<tr><td colspan="2">USB</td><td colspan="8">主機 (USB 2.0) / 裝置 (USB 2.0)</td></tr>
<tr><td rowspan="2">電源與能耗</td><td>額定</td><td colspan="8">外部 DC 12 V</td></tr>
<tr><td>功耗</td><td colspan="5">開啟：10 W / 關閉：低於 1 W</td><td colspan="3">開啟：11 W / 關閉：低於 1 W</td></tr>
</table>

規格 (續)

常規資訊	**尺寸 (寬 X 高 X 厚)**	• 附相框架：8.9 X 6.9 X 4.6 inches (225.4 公釐 X 175.4 公釐 X 116.1 公釐) • 不附相框架：8.9 X 6.9 X 1 inches (225.4 公釐 X 175.4 公釐 X 27.0 公釐)	• 附相框架：10.5 X 8.5 X 4.6 inches (266.9 公釐 X 217.0 公釐 X 116.1 公釐) • 不附相框架：10.5 X 8.5 X 1 inches (266.9 公釐 X 217.0 公釐 X 27.0 公釐)
	重量	20.1 oz (570 公克)	26.3 oz (745 公克)

* 產品設計可能會根據機型而有所不同。規格若有所變更，恕不另行通知。
* 本裝置為 B 級數位裝置。

最佳影像解析度或編解碼器

Video options

Codec	MPEG4 (*.avi)
Bit rate	2000kbps
Resolution	800W(720x540), 1000W(720x540)
Frame Rate	30fps, CBR

Audio options

Codec	MP3 (MPEG1-layer3)
Bit Rate	320kbps
Sample Rate	48kHz
Channel	2
A/V Sync	Basic

* 上述說明的影像編解碼器是以 AVI 影片檔案為基礎。
* 上述數值是以 AVC (Any Video Converter) 為基礎，且數值在其他影像轉換程式中可能有所不同。

正確棄置相框

產品棄置需符合當地法規與適用法律。

Samsung 在世界各地的聯絡資訊

如果對 Samsung 產品有任何問題或意見，請與我們聯絡。

地區		聯絡中心	網站
歐洲	AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com
	BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)
	CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com
		Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8	
	DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com
	EIRE	0818 717100	www.samsung.com
	ESTONIA	800-7267	www.samsung.com
	FINLAND	030 - 6227 515	www.samsung.com
	FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com
	GERMANY	01805 - SAMSUNG (726-7864 € 0,14/Min)	www.samsung.com
	HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
	ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
	LATVIA	8000-7267	www.samsung.com

地區		聯絡中心	網站
歐洲 (續)	LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com
	LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com
	NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com
	NORWAY	815-56 480	www.samsung.com
	POLAND	0 801 1SAMSUNG (172678) 022-607-93-33	www.samsung.com
	PORTUGAL	80820-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
	SLOVAKIA	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
	SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	www.samsung.com
	SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com
	SWITZERLAND	0848 - SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch www.samsung.com/ch_fr/ (French)
	U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com

軟體授權

若要傳送有關開放來源問題的詢問或請求，可透過電子郵件 (vdswmanager@samsung.com) 與 Samsung 聯絡。

- 本產品使用在 Independent JPEG Group 授權下發行的某些軟體程式。
- 本產品使用在 Freetype Project 授權下發行的某些軟體程式。
- 本產品使用在 OpenSSL Project 授權下發行的某些軟體程式。
- 本產品使用在 MPL 授權下發行的某些軟體程式。
- 本產品使用在 GPL/LGPL 授權下發行的某些軟體程式。
  GPL 軟體：Linux Kernel, Busybox, Binutils, U-boot, wireless_tools, pump / LGPL 軟體：Glibc, ffmpeg, smpeg, libgphoto2, libusb, libptp, SDL, libiconv

若要瞭解詳細資訊，請按一下光碟主畫面上的 **Software License**。

SAMSUNG